

# NUOVI LIMITI MASSIMI DI RESIDUO PER DIVERSE SOSTANZE ATTIVE DI LARGO IMPIEGO

Il 13 agosto 2019 sono entrati in vigore 3 Regolamenti UE che introducono importanti cambiamenti in termini di LMR per diverse sostanze attive (Reg UE 2019/88, 2019/89, 2019/90, 2019/91 del 18 gennaio 2019). Le modifiche sono molte e in parte riguardano sostanze il cui impiego è stato in precedenza revocato e conseguentemente i LMR vengono abbassati a 0,01 ppm (es. Ioxynil, buprofezin, tepralossidim e altri), mentre per altre sostanze attive di largo impiego sono previsti cambiamenti significativi, in molti casi con importanti riduzioni del LMR. Nella tabella qui di seguito sintetizziamo le principali modifiche in riduzione.

ACETAMPIRID					
Referenza	Vecchio LMR	Nuovo LMR	Referenza	Vecchio LMR	Nuovo LMR
Mele, Pere	0,8	0,4	Scarola/Indivia a foglie larghe	1,5	0,4
Pesche	0,8	0,2	Spinaci	5,0	0,6
Cavoli Capucci	0,7	0,4	Bietole da foglia e da costa	3,0	0,6
Cavoli a foglia	1,5	0,01*	Sedani	1,5	0,01*
Lattughe	3,0	1,5	Orzo, avena	0,01	0,05

ETOFPENPROX					
Referenza	Vecchio LMR	Nuovo LMR	Referenza	Vecchio LMR	Nuovo LMR
Castagne e Marroni, Nocciole	1,0	0,01*	Pomodori	1,0	0,7
Mele, Pere	1,0	0,7	Peperoni	2,0	0,01*
Cotogne, Nespole, Nespole del Giappone, altri (Pomacee)	1,0	0,01*	Melanzane	0,5	0,01
Albicocche	1,0	0,6	Cetrioli	0,2	0,01
Ciliegie	1,0	0,8	Meloni, zucche, cocomeri/angurie	0,5	0,01
Prugne	1,0	0,01*	Mais dolce	0,05	0,01*
Altre Drupacee	0,5	0,01*	Cavoletti di Bruxelles	2,0	0,01*
Uve da tavola e da vino	5,0	4,0	Cavoli cappucci	2,0	0,7
Fichi	1,0	0,01*	Cavoli rapa	0,2	0,01*

More di rovo, more selvatiche, lamponi (rossi e gialli), mirtilli, mirtilli giganti americani, ribes a grappoli (rosso, nero, bianco), uva spina	1,0	0,01*	Fagioli (con baccello)	0,5	0,4
Cachi	1,0	0,8	Fagioli (senza baccello)	0,5	0,01*
Melograni	1,0	0,01*	Lenticchie (da granella), piselli (da granella) e lupini/semi di lupini (da granella)	0,5	0,01*
Patate	0,5	0,01*	Cereali	0,5	0,01*
Agli, Cipolle	0,5	0,01*	Barbabietola da zucchero	0,5	0,01*

Pyridaben					
Referenza	Vecchio LMR	Nuovo LMR	Referenza	Vecchio LMR	Nuovo LMR
Agrumi	0,5	0,3	Lamponi	1,0	0,01*
Frutti a guscio	0,5	0,01*	Altra piccola frutta	0,5	0,01*
Albicocche e pesche	0,5	0,3	Frutta varia (esclusa ananas)	0,5	0,01*
Ciliegie (dolci)	2,5	0,01*	Pomodori	0,3	0,05
Prugne, altri (drupacee)	0,5	0,01*	Peperoni	0,5	0,01*
Uva da tavola	0,5	0,01*	Melanzane	0,2	0,05*
Uva da vino	1,0	0,01*	Gombi, altre (solanacee)	0,1	0,01*
Fragole	1,0	0,9	Fagioli (con baccello)	0,5	0,2
More di rovo, more selvatiche, altri frutti (frutti di piante arbustive)	0,5	0,01*	Luppolo	10,0	0,05*

Penconazolo (Cambia anche la definizione di residuo che comprende gli isomeri)					
Referenza	Vecchio LMR	Nuovo LMR	Referenza	Vecchio LMR	Nuovo LMR
Mele, pere, cotogne, nespole	0,2	0,15	Cucurbitacee con buccia commestibile	0,1	0,06
Nespole del Giappone	0,2	0,7	Carciofi	0,2	0,06
Altri (pomacee)	0,2	0,01*	Luppolo	0,5	0,05*
Albicocche	0,1	0,08			

Quando gli abbassamenti del LMR sono riferiti a sostanze e impieghi ammessi nella UE, la riduzione deve essere accompagnata da modifiche/aggiustamenti delle prescrizioni di etichetta dei prodotti fitosanitari autorizzati in maniera che le modalità di impiego dei prodotti consentano il rispetto dei nuovi limiti,

Queste modifiche competono al Ministero della Salute e in genere precedono l'entrata in vigore dei nuovi LMR, in questo caso però gli adeguamenti sono stati praticamente contestuali rispetto all'entrata in vigore:

- Acetamiprid: le nuove etichette sono state approvate in data 6 agosto e 13 agosto. I cambiamenti riguardano: eliminazione di diverse colture (cavoli a testa diversi da cavoletti di Bruxelles, scarola, indivia, cicoria, radicchio), allungamento dei tempi di carenza (pesco o lattuga in serra) a seconda del Prodotto Fitosanitario
- Etofenprox: la nuova etichetta è stata approvata in data 6 agosto 19. Le principali modifiche riguardano: eliminazione di alcune colture (susino, mirabolano, peperone, melanzana, fragola, melone, zucca, cavoletti di Bruxelles), riduzione del numero massimo di trattamenti (nocciolo, patata, mais), allungamento dei tempi di carenza (es. albicocco, nocciolo, mais)
- Pyridaben: le nuove etichette sono state approvate in data 6 agosto e comportano l'eliminazione degli impieghi su pesco, albicocco, susino, vite, arancio, limone, clementino, mandarino, tangerino, fagiolino, peperone.
- Penconazolo: in data 6 agosto sono state approvate le nuove etichette di alcuni dei prodotti a base di penconazolo, con modifiche diverse: esclusione degli impieghi su melo e pero o pisello o carciofo. I diversi prodotti fitosanitari possono dunque riportare in etichetta impieghi e prescrizioni differenti.

In generale le nuove etichette divengono ufficiali dal giorno 13 agosto, data di entrata in vigore dei nuovi LMR. I tempi molto ristretti richiedono un tempestivo aggiornamento degli utilizzatori dei prodotti, per evitare problemi in termini di rispetto delle nuove prescrizioni di etichetta e/o superamento dei nuovi LMR. Va detto che alcune delle aziende titolari delle registrazioni dei prodotti fitosanitari interessati dalle modifiche hanno opportunamente comunicato in anticipo i cambiamenti previsti, come ad esempio ha fatto SIPCAM.

Per diverse colture, segnatamente le insalate adulte diverse da lattuga, i cambiamenti introdotti sono molto rilevanti e limitano ulteriormente la scelta di prodotti fitosanitari efficaci nei confronti degli afidi. È quindi fondamentale che queste modifiche nelle prescrizioni di etichetta vengano pianificate e comunicate con largo anticipo in modo da assicurare un'adeguata e tempestiva informazione degli utilizzatori.